



Kapazitive Sensoren Serie 70 - NPN Serie 80 - PNP



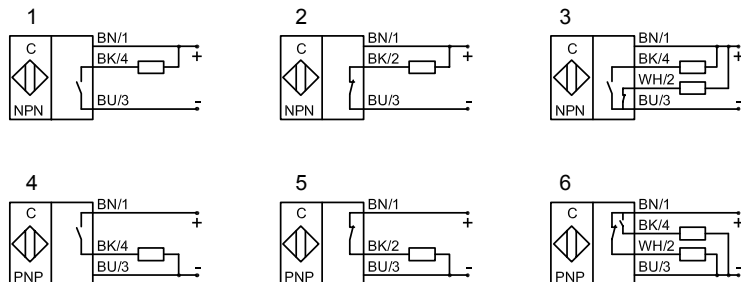
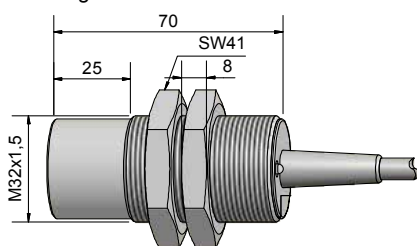
- Bauform M 32 x 1,5
- Gehäusematerial: PA / PPO
 - Schaltabstand 1...40 mm einstellbar

Zulassungen:



Technische Daten	Nicht bündig einbaubar	Nicht bündig einbaubar
Schaltabstand S_n	25 mm	25 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	1...40 mm	1...40 mm
Elektrische Ausführung	3- Leiter DC	4- Leiter DC
Ausgangsfunktion	Schließler	Antivalent
Typ NPN	KAS-70-35-S-M32-PPO-Z02-1-HP	KAS-70-35-A-M32-PPO-Z02-1-HP
Art.-Nr.	720 600	720 200
Anschlussbild Nr.	1	3
Typ PNP	KAS-80-35-S-M32-PPO-Z02-1-HP	KAS-80-35-A-M32-PPO-Z02-1-HP
Art.-Nr.	820 600	820 200
Anschlussbild Nr.	4	6
Betriebsspannung (U_B)	10...35 V DC	10...35 V DC
Ausgangsstrom max. (I_o)	250 mA	2 x 250 mA
Spannungsabfall max. (U_d)	≤ 2,0 V	≤ 2,0 V
Zul. Restwelligkeit max.	10 %	10 %
Leerlaufstrom (I_o)	Typ. 15 mA	Typ. 15 mA
Schaltfrequenz max.	50 Hz	50 Hz
Zul. Umgebungstemperatur	-25...+70 °C	-25...+70 °C
LED-Anzeige	Grün / gelb	Grün / gelb
Schutzbeschaltung	Eingebaut	Eingebaut
Schutzart IEC 60529	IP 67*	IP 67*
Norm	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2
Anschlusskabel	2 m, PVC, 3 x 0,75 mm ²	2 m, PVC, 4 x 0,5 mm ²
Gehäusematerial	PA / PPO	PA / PPO
Aktive Fläche	PA / PPO	PA / PPO
Endstück	PA / PPO	PA / PPO
Medienoptimiert	Ja	Ja
Zubehör (im Lieferumfang enthalten)	2 Muttern M 32	2 Muttern M 32

* Mit versiegelter Potentiometerschraube



Made in Germany

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (01/2018)